ple 20 1 1 (MP-BEDIOU-PUF)

rm.	ocke		•
111/	12KO	17 A	_
	<i></i>		.

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR U.S. PATENT APPLICATION

米国特許出願宣言書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の通り宜言する。

私は以下に記名された発明者として、ここに As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の送付先及び国籍は私の氏名 の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について特許請求範囲に記 **載され、且つ特許が求められている発明主題に** 関して、私が最初、最先且つ唯一の発明者であ る(下記の氏名が一つの場合)か、或いは最 初、最先且つ共同発明者である(下記の氏名が I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

複数の場合) であると信じ、

(発明の名称:

title)

FILM OF SP3-BONDED BORON NITRIDE HAVING A SELF-ORGANIZED SURFACE TEXTURE CAPABLE OF PROMOTING FIELD ELECTRON EMISSION, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF

the specification of which (check one) (該当する方に印を付す) その明細苺を () Is attached hereto./ここに添付する。 (xx) was filed on August 27 2004 の日に出願され、 as United States Application No. or PCT International Application Number PCT/JP2004/012775 /この出願の米国出願番号又は PCT 国際出願番号は_ (if applicable). and was amended on かつ の日に補正した(該当する場合)。

私は、上記の補正書によって補正された、特 許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内 容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義 されている、特許性について重要な情報を期示 する義務があることを認める。

Lacknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, CFR §1.56.

Japanese Language Declaration / 日本語宣言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願文は発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張すると共に、優先権を主張する本出題の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願又は発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or 356(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願

Number 番号	Country 国名	Day/Month/Year Filed 出版日/月/年	Priority not claimed 優先権主張なし
2003-209489	Japan	29/08/03	

私は、ここに、以下のいかなる米国仮特許出願についても、その米国法典第35編119条(a)項の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

Application Number/出願群号	Filing Date/出項日

私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出版についても、その同第365条(c)に述づく利益を主張する。又、本出網の名特許請求の範囲の主張が、米国法典第35編112条第1段で規定された態様で、先行する米国出版又は、PCT国際出版に開示されていない場合においては、PCT国際出版日との間の期間中に入手された情報で、近野規則法典第37編規則1,56に定義された特許性に運知規則法典第37編規則1,56に定義された特許性に運知規則法典第37編規則1,56に定義された特許性に

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application:

Application No./批願番号	U.S. filing date / 米岡出版 Fi	Status; Potented, Fending, abandoned 央状:特許許可、植設中、放無

私は、ここに変明された私自身の知識に関わる陳述が真実であり、且つ情報と信ずことに基づく院述、故が真実であり、且つ情報と信ずことを宜常し、近成が、正成偽の陳述などを行った場合は、米、若しい。 18 編第1001 条に基づき、町金又は拘禁、岩とはは各の両方により処罰され、又そのような故意による虚偽の陳述は本出願又はそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生じる事を理解した上で、陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true, and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

委任状: 私は、下記発明者として、以下の代理 人をここに選任し、本願の手続きを遂行すること 並びにこれに関する一切の行為を特許商標庁に対 して行うことを委任する。

(代理人氏名および登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (Ilst name and registration number)

Manabu Kanesaka Kenneth M. Berner

Reg. No. 31,467 Reg. No. 37,093

曹類の送付先:

Send Correspondence to:

HAUPTMAN KANESAKA & BERNER 1700 Diagonal Road, Sulte 310

Alexandria, VA 22314

直通電話連絡先:(氏名および寓話番号)Direct Telephone Call to: (name and telephone number)

唯一のまたは第一の発明者の氏名 Full name of sole or first inventor Shojiro KOMATSU 同発明者の署名 日付 inventor's signature Date 住所 Rosidence Same as post office address Citizenship 預鄉 Japan 郵便の宛先 Post Office Address c/o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN

同第二	帝明等の著名 日付 Second Inventor's signature, Date
主所	Residence / Marche Mongrowth Jek. 15, 200/
 771	Same as post office address
国籍	Citizenship
	Japan

(第三またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報 および母名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

	Yoshiki SHIMIZU
第三条	明者の署名 日付 Third invontor's signature Date
	y. Shimizu 2006. Feb 14.
到近	Résidence
-//-	Same as post office address
國籍	Citizenship
- 24 小麻	Japan
tri (TI co.c.)	
	先 Post Office Address
Se	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN
	- Sou I thoma, tourded sitt, thrings you - out JAFAN
第四の判	同発明者の氏名 (該当する場合) Full name of forth joint inventor, if any
	Katsuyuki OKADA
同新四多	明春の署名 日付 Forth Inventor's signature Date
	2./lexala Feb. 14, 2006
住所	Residenco
	Same as post office address
国籍	Citizenship
	Japan
即便の変	先 Post Office Address
	NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1,
c/	
c/	NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1,
c/ Se	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN
c/ Se	NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1,
c/ Se 第五の#	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any
c/ Se 第五の#	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN
c/ Se 第五の + 同第五子	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any 明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date
c/ Se 第五の#	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any
c/ Se 第五の# 同第五多	O NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any 明者の署名 日付 Fifth Inventor's signature Date Residence
c/ Se 第五の + 同第五子	o NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any 明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date
c/ Se 第五の非 同第五列 住所	O NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any National Residence Citizenship
c/ Se 第五の# 同第五多	O NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any National Residence Citizenship
C/ Se 第五の非 同第五列 住所	O NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE, 2-1, ngen 1-chome, Tsukuba-shi, IBARAKI 305-0047 JAPAN 阿発明者の氏名 (該当する場合) Full name of fifth joint invontor, if any National Residence Citizenship